



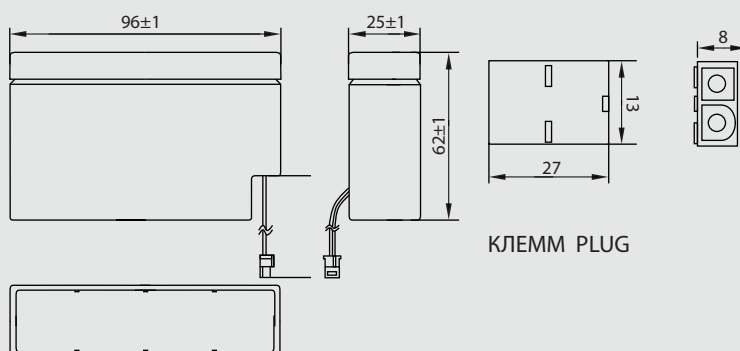
① Спецификация

Номинальное напряжение		12В
Емкость (25°C)	C20 (10.5В)	0.8 Ач
	C10 (10.5В)	0.74 Ач
	C1 (9.6В)	0.52 Ач
Размеры	Длина	96 ± 1 мм
	Ширина	25 ± 1 мм
	Высота	62 ± 1 мм
	Полная высота	62 ± 1 мм
Вес		0.35 кг ± 5%
Тип клемм		Plug
Внутреннее сопротивление (Полностью заряженной батареи (25°C))		≈200mΩ
Зависимость емкости от температуры (10 ч.)	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Номинальная температура эксплуатации		25°C ± 3°C
Температура эксплуатации	Разряд	-15°C ~ 50°C
	Заряд	-10 °C ~ 50°C
	Хранение	-20°C ~ 50°C
Напряжение подзаряда в буферном режиме (25°C)		13.50-13.80В Температурная компенсация: -18мВ/°C
Напряжение подзаряда в циклическом режиме (25°C)		14.50-15.00В Температурная компенсация: -30мВ/°C
Максимальный ток заряда		0.24 А
Максимальный ток разряда		5 А (5 сек)
Расчетный срок службы (20°C)		5 лет
Саморазряд (25°C)	3 месяца	Остаточная емкость: 91%
	6 месяцев	Остаточная емкость: 82%
	12 месяцев	Остаточная емкость: 65%



РАЗМЕРЫ

ТИП КЛЕММ



КЛЕММ PLUG

Технология AGM ■
Корпус ABS ■

Разряд постоянным током (Ампер, 25°C)

Кон. напр./ Время разряда	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9.6В	1.92	1.52	0.85	0.52	0.284	0.204	0.163	0.139	0.090	0.076	0.041
9.9В	1.86	1.48	0.83	0.51	0.283	0.203	0.162	0.138	0.089	0.075	0.040
10.2В	1.79	1.43	0.81	0.50	0.280	0.201	0.161	0.137	0.089	0.075	0.040
10.5В	1.71	1.38	0.79	0.49	0.276	0.200	0.160	0.136	0.088	0.074	0.040
10.8В	1.61	1.31	0.76	0.47	0.269	0.194	0.155	0.132	0.085	0.073	0.039

Разряд постоянной мощностью (Ватт, 25°C)

Кон. напр./ Время разряда	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9.6В	21.7	17.3	9.7	6.0	3.33	2.42	1.94	1.66	1.08	0.91	0.49
9.9В	21.0	16.9	9.5	5.9	3.31	2.41	1.93	1.65	1.07	0.90	0.49
10.2В	20.1	16.3	9.2	5.8	3.28	2.39	1.92	1.64	1.06	0.90	0.48
10.5В	19.3	15.7	9.0	5.7	3.23	2.38	1.91	1.62	1.06	0.89	0.48
10.8В	18.2	14.9	8.7	5.5	3.14	2.30	1.85	1.58	1.02	0.87	0.47